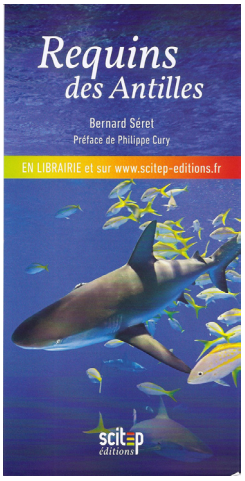
© SFI

Requins des Antilles
B. Séret
2017, 88 p., Scitep éditeurs



Ce petit ouvrage, publié dans la collection "Savoirs Courants", est avant tout un ouvrage de vulgarisation dont l'ambition est de faire passer, sur la base de solides données scientifiques, un certain nombre de messages importants, notamment pour la sauvegarde de ces animaux en danger d'extinction pour un certain nombre d'entre eux. En partant de l'exemple des *Requins des Antilles*, Bernard Séret peut ainsi aborder les points essentiels des connaissances aujourd'hui acquises sur ces animaux emblématiques que sont les Requins. Il en profite aussi pour rétablir un certain nombre de vérités et mettre l'accent sur certains comportements contestables, notamment dans le domaine de la pêche commerciale qui conduisent souvent à la surpêche.

En quelques chapitres, "Des requins divers et variés", "Ce qui fait un requin", "Le mythe et la réalité", "La pêche aux Antilles", "Des histoires de requins", le lecteur aura une idée très complète de ce qu'il faut savoir sur ces animaux souvent décriés et sur la place essentielle qu'ils occupent dans les océans. En guise de conclusion, l'ouvrage se termine par "La science des requins" qui, en deux pages, explique comment un "requinologue amateur" peut aider les professionnels et leur apporter sa contribution pour l'observation des requins et l'évaluation de leurs stocks. Cet ensemble s'accompagne d'un tableau des espèces antillaises avec une description de 35 d'entre elles, réparties en espèces côtières, côtières pélagiques, hauturières, de profondeur. Quelques éléments d'ichtyologie historique, dans le chapitre "Des histoires de requins" apportent une note originale au livre, comme les deux recettes de cuisine page 50 : effectivement, la chair de requin fait partie de la gastronomie antillaise.

Après une présentation du milieu océanique et de son fonctionnement, l'auteur aborde avec compétence les caractéristiques morphologiques, anatomiques des requins, ainsi que divers aspects de leur biologie comme leur position dans les chaînes alimentaires du milieu marin. La plupart des requins sont des super-prédateurs qui permettent le maintien des équilibres biologiques dans les océans. Or, la surpêche réduisant le nombre de certains d'entre eux, particulièrement les grandes espèces à faible potentiel reproducteur, entraîne des déséquilibres qui sont à l'origine de diverses pullulations, comme celles des méduses par exemple[1]. Par ailleurs, l'auteur insiste sur les conflits "homme-requin" pour démonter le "statut négatif" de ces animaux qui ne doivent plus être considérés comme des espèces dont on peut se débarrasser sans conséquences irréversibles ; bien au contraire, il faut adopter des mesures de sauvegarde indispensables dans la gestion des divers types de pêche.

Requins des Antilles est accompagné d'une riche illustration alternant des documents photographiques de qualité pris *in situ* et des dessins didactiques particulièrement informatifs, notamment sur les modes de pêche, d'une part, et les associations ichtyologiques, d'autre part. Pour conclure, je dirai que *Requins des Antilles* est un ouvrage à déguster, voire à dévorer, avec gourmandise !

François J. MEUNIER

[1] CALCAGNO R. & GOY J., 2014. – Méduses. À la Conquête des Océans. 156 p. Inst. Océanogr., Éditions du Rocher.